

摄像机 四寸半球塑胶表面 吸顶半球摄像机WS-2420

产品名称	摄像机 四寸半球塑胶表面 吸顶半球摄像机WS-2420
公司名称	丽水市仙宫智能科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:仙宫威视 像素:高清晰 (dpi) 型号:WS-2420
公司地址	浙江省丽水市丽洋国际公寓4单元808室
联系电话	0578 2183185 6/7/8 13967049999

产品详情

品牌	仙宫威视	像素	高清晰 (dpi)
型号	WS-2420	类型	半球摄像机
水平清晰度	420 (TVL)	镜头	高清3.6/6/8 (mm)
工作温度	-10 ° ~+50 ° ()	电源电压	12 (V)

四寸半球塑胶表面灰色、黑色、白色吸顶半球摄像机

外壳	型号	红外灯	红外距离	传感器	清晰
shell	model	infraredlight	infrareddistance	sensors	defin
光泽靓丽	ws-2420			1/3"sony	420
四寸半球	ws-2420b			1/3"sony	420
塑胶表面	ws-2420a			1/3"sony	420
灰色					
白色					
黑色					

摄像头的主要传感部件是ccd，它具有灵敏度高、畸变小、寿命长、抗震动、抗磁场、体积小、无残影等特点，ccd是电耦合器件（charge couple device）的简称，它能够将光线变为电荷并可将电荷储存及转移，也可将储存之电荷取出使电压发生变化，因此是理想的摄像元件。是代替摄像管传感器的新型器件。

摄像机摄像器件（ccd）的尺寸分为1英寸、1/2英寸、1/3英寸、1/4英寸等。其中以1/3英寸和1/4英寸最为常见。一般来说，大的ccd芯片，其相应的象素面积也较大，接收所摄光的面积增大，必然使象素输出电荷增多，灵敏度上升，在弱光条件下具有较好的拍摄能力，容易使摄像机整体质量提高，图像细部明显细腻自然。而光学系统聚焦影像时的焦平面越小，则成像过程中丢失的细节就越多，得到的影像放大后细部过渡就可能有突变的现象，显得不自然。另外小尺寸ccd拥有更多的象素和更高的分辨率也会导致单个像素的感光面积缩小，有曝光不足的可能。单个像素的面积越小，其感光性能越低，信噪比越低，动态范围越窄。每个象素上的信息趋于与在它附近的象素的信息混合（在电子学上这个概念叫做色度亮度干扰）。

ccd的工作原理是：被摄物体反射光线，传播到镜头，经镜头聚焦到ccd芯片上，ccd根据光的强弱积聚相应的电荷，经周期性放电，产生表示一幅画面的电信号，经过滤波、放大处理，通过摄像头的输出端子输出一个标准的复合视频信号。这个标准的视频信号同家用的录像机、vcd机、家用摄像机的视频输出是一样的，所以也可以录像或接到电视机上观